



SKU: FTC927 Marca: TELTONIKA Categoría: Trackers GPS

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

 width=100%; height: auto; border: 1px solid black; margin-bottom: 10px; margin-top: 10px; font-size: 12px; color: black; background-color: white; padding: 5px; text-align: center;"></div><div style='margin-bottom: 30px; font-size: 15px;'><p>El FGC927 es un rastreador GPS vehicular de próxima generación que ofrece una precisión mejorada en la localización gracias a su tecnología GNSS avanzada y la función de Dead Reckoning, que mantiene el seguimiento incluso en áreas sin señal GPS.</p><p>Con conectividad 4G LTE Cat 1 y GSM, este dispositivo es ideal para aplicaciones de telemetría de flotas, seguridad del conductor y servicios de logística y entrega.</p><p>Además, cuenta con Bluetooth® 5.4 LE para la conexión inalámbrica de dispositivos externos como beacons y sensores, permitiendo la monitorización de temperatura, humedad, detección de movimiento y más.</p><p>Características Principales</p></div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1 300px; min-width: 280px; padding-left: 20px; padding-right: 20px; padding-top: 15px; padding-bottom: 15px; color: inherit;'><ul style='list-style-type: none; padding: 0; margin: 0;'>Precisión GNSS mejorada hasta 41 satélites visibles</div><div style='flex: 1 300px; min-width: 280px; padding-left: 20px; padding-right: 20px; padding-top: 15px; padding-bottom: 15px; color: inherit;'><ul style='list-style-type: none; padding: 0; margin: 0;'>Función Dead Reckoning para seguimiento continuo en áreas sin señal GPS</div><div style='flex: 1 300px; min-width: 280px; padding-left: 20px; padding-right: 20px; padding-top: 15px; padding-bottom: 15px; color: inherit;'><ul style='list-style-type: none; padding: 0; margin: 0;'>Conectividad 4G LTE Cat 1 y GSM para transferencia de datos rápida y confiable</div></div><p>Bluetooth® 5.4 para conexión inalámbrica de dispositivos externos</p><p>Batería de respaldo de 170 mAh Li-Ion</p><p>Sensores integrados para detección de aceleración, giro y más</p><p>Compatibilidad con beacons y sensores externos para monitorización avanzada</p></div><div style='font-size: 12px; color: black; background-color: white; padding: 5px; text-align: center;'><h3>¿Qué es Dead Reckoning?</h3><p>Definición: Es un método de estimación de la posición cuando se pierde temporalmente la señal GNSS, por ejemplo, en túneles, aparcamientos subterráneos o cañones urbanos. Utiliza sensores internos, como un acelerómetro, un giroscopio y la velocidad del vehículo, para calcular la posición aproximada basándose en la última posición GNSS conocida, la dirección y el movimiento. Esto garantiza un seguimiento más continuo y fiable, especialmente en zonas con mala visibilidad de los satélites.</p><p>Especificaciones Técnicas</p><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 10px;'><div style='width: 50%; padding: 5px; border: 1px solid #ccc; border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Resolución de Posición: < 1.8 m CEP</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Precisión de velocidad: < 0.1 m/s</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Arranque en caliente: < 25 s</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Arranque en frío: < 25 s</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Batería de respaldo: 170 mAh Li-Ion</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Consumo de energía: < 25 mA (nominal), < 0.25A (máximo)</div><div style='padding: 5px;'>Interfaces y Conectividad</div></div><div style='width: 50%; padding: 5px; border: 1px solid #ccc; border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Tecnología Bluetooth</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Interfaz de Usuario</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Entradas digitales</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Salidas digitales</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Entradas analógicas</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Antena GNSS</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Alimentación</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Simulación</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Memoria</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Rango de Voltaje de Entrada</div><div style='padding: 5px;'>Protección contra sobretensiones</div></div></div><div style='font-size: 12px; color: black; background-color: white; padding: 5px; text-align: center;'><h3>Especificación 5.4 + LE</h3><p>Características Principales</p><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 10px;'><div style='width: 50%; padding: 5px; border: 1px solid #ccc; border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Resolución de Posición: < 1.8 m CEP</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Precisión de velocidad: < 0.1 m/s</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Arranque en caliente: < 25 s</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Arranque en frío: < 25 s</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Batería de respaldo: 170 mAh Li-Ion</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Consumo de energía: < 25 mA (nominal), < 0.25A (máximo)</div><div style='padding: 5px;'>Interfaces y Conectividad</div></div><div style='width: 50%; padding: 5px; border: 1px solid #ccc; border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Tecnología Bluetooth</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Interfaz de Usuario</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Entradas digitales</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Salidas digitales</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Entradas analógicas</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Antena GNSS</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Alimentación</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Simulación</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Memoria</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Rango de Voltaje de Entrada</div><div style='padding: 5px;'>Protección contra sobretensiones</div></div></div><div style='font-size: 12px; color: black; background-color: white; padding: 5px; text-align: center;'><h3>Especificación 5.4 + LE</h3><p>Características Principales</p><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 10px;'><div style='width: 50%; padding: 5px; border: 1px solid #ccc; border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Resolución de Posición: < 1.8 m CEP</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Precisión de velocidad: < 0.1 m/s</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Arranque en caliente: < 25 s</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Arranque en frío: < 25 s</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Batería de respaldo: 170 mAh Li-Ion</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Consumo de energía: < 25 mA (nominal), < 0.25A (máximo)</div><div style='padding: 5px;'>Interfaces y Conectividad</div></div><div style='width: 50%; padding: 5px; border: 1px solid #ccc; border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Tecnología Bluetooth</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Interfaz de Usuario</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Entradas digitales</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Salidas digitales</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Entradas analógicas</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Antena GNSS</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Alimentación</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Simulación</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Memoria</div><div style='padding: 5px; border-bottom: 1px solid #ccc;'>Rango de Voltaje de Entrada

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Precisión GNSS < 1.8 m con 41 satélites
Característica 2	Tecnología Dead Reckoning para seguimiento continuo
Característica 3	Conectividad 4G LTE Cat 1 y GSM
Característica 4	Bluetooth® 5.4 LE para sensores externos
Característica 5	Batería de respaldo 170 mAh Li-Ion